Morrastel
Var 11 S 48

Morrastel





Collection Vassal-Montpellier

9Mtp1

11 S 48
Morrastel
9Mtp1

Morrastel
11 S 48

000901 Morrastel 11 S 48

E.M 6A12











Désignation : Morrastel

Clos Planche 11 Côté S N° 48

Vigueur : 3

Charge :

Date de mâturité : 3-9-56

s 1 - 8
2 - 6
3 - 7
4 - 10
5 - 14

2e époque

Pr 2

Désignation : Morrastel -

Clos Planche 11 Côté S N° 48

Vigueur : 3,5

Charge :

Date de mâturité : 16.9.57

Pr : 0.

s. 1 - 4
2 - 0
3 - 4
4 - 4
5 - 5

3e époque

Désignation : Morrastel

Clos Planche 11 Côté S N° 48

Vigueur : 3

Date de mâturité : le 4-9-1958 Pr=0

Charge :

s. 1 4
2 2
3 4
4 2
5 2

Désignation : Morrastel

Clos Planche 11 Côté S N° 48

Vigueur : 3

Charge :

le 25.8.59
P=0

s. 1 5
2 11
3 8
4 5
5 8

Année 1956 Morrastel

N° . . . . Planche . . . . Côté 115.48

	Nombre total	DATES							
		20	22	26	28	30	3		
1	8	0	0	0	0	2	4		
2	8	0	0	0	1	1	2		
3	8	0	0	0	2	2	4		
4	8	0	0	0	1	2	3		
5	8	0	0	0	0	0	4		

III 3-4-56 D juste

Année 1957 Morrastel

N° . . . . Planche . . . . Côté 11548

	Nombre total	DATES							
		20-3	23-3						
1	10	4	6						
2	8	2	4						
3	6	5 x	5						
4	7	3	5						
5	8	5 x	4						

IVe D le 22-3-57

Année 1958 - Morrastel -

N° .... Planche .... Côté 11 S48 ....

	Nombre total	2.4							
1	10	2							
2	9	4	✓						
3	8	5	x						
4	10	5	x						
5	10	6	x						

D le 2-4-58

IIIe

Année 1959 Morrastel

N° .... Planche 11 S48 .... Côté ....

	Nombre Total	DATES							
		18.3	21.3	25.3	27.3				
1	10	0	0	3	4				
2	12	0	0	5	6				
3	10	1	1	4	5				
4	10	0	3	7	8				
5	8	0	0	4	5				

D le 27-3-59

Désignation : Morrastel

VASSAL Planche 11 Côté S N° 48 Souche (1) 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

41 ~~31~~ - épanoui ~~4~~ (1) - moyen ~~(5)~~ (2) - globuleux ~~6~~ 3 .

41 ~~32~~ - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).

42 ~~30~~ - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées (7) - en gouttière 8 - autres ~~(9)~~ ?.

43 ~~39~~ - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9).

44 ~~29~~ - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

C. Samson

N° ordre

Désignation : Morrastel

VASSAL Planche 11 côté S N° 48 souche (1) 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 et 46 ~~26~~ - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux (9).

~~27~~ - sur nervures (7) - sur limbe (8) - sur nervures et sur limbe 9.

D aranéeux

27 - à limbe plan 1 - en gouttière (2) 1 - involuté 3 - révoluté (4) - tourmenté 5.

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté (4) - tourmenté 5.

47 ~~29~~ - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées (6) entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

48 ~~30~~ - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

48 ~~31~~ - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 ~~32~~ - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

49 ~~33~~ - entièrement (8) - partiellement 9.

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen (2) - petit 3.

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite (8) - femelle 9.

R. Sahuc 1954

V. Broch 1956.

F

N° ordre

Désignation : Morrastel

VASSAL Planche 11 côté S N° 48 souche (1) 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
presque coloré ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair (3) - rouge foncé 4. extrémité verte

38 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Truel 21-6-54

N° ordre

Désignation : Morrastel

VASSAL Planche 11 côté S N° 48 souche (1) 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies (8) - vert 9.

37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies ~~8~~ - vert ~~9~~.

38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair (3) - Base
rouge foncé 4.

38 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Bloch
28.6.56

N° ordre

Désignation Morrastel

VASSAL planche 11 côté S N° 48 souche (1) 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

35 limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté (3) révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté (4) - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge (2) partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3). vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).

P. Marcout 1954
J. Tinet
T. Rouquier) 1956.

N° d'ordre

Désignation Morastel

VASSAL planche 11 côté S N° 48 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE - Photo

24
- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25
- à pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE Photo

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27
- de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.

- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- à ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29
- à section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
- région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- à jus incolore 1 - coloré 2.

33
- à peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.

30 - à saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.

31
- à pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
- à pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

32
- à bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
- à pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- à pinceau : coloré 8 - non coloré 9.

33 - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Trouquie 15-9-56

Morrastel 11548

Sarment de vigne

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : 10.15 cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Boniol

Dénomination ....Morrastel..........

Planche .....11..... côté ....S.... Rang .48..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Mérithalle de longueur moyenne : ...5:10... cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), ~~de couleur~~ gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Truel Déc 1956

V

N° d'ordre: . .000.901 . Désignation: Morrastel . . . .

Origine: . . . .

Emplacement: . . . . . . Vas. 11 S 48. Vign. . . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . . 1 - 2 - (3).

9 - L_1/L . . . . (1) - (2) - (3).

10 - L_2/L . . . . (1) - 2.

11 - Lobes . . . . 1 - (3) - (5) - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 - (1) - (2) - 3.

13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . (0) - (1) - 2 - 3.

14 - S. pét. (forme) . . . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - 6.

15 - S.L.S. (forme) . . . . . . 0 - (1) - (2) - 3 - 4 - 5 - (6) - 7 - (8).

16 - Dents : forme . . . . . . (1) - 2 - 3.

17 - Dents : Méd. /B. . . . . . . 1 - (2) - 3.

18 - Angle lob. term. . . . . . . (1) - (2) - 3.

19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . 1 - (2) - 3.

20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - (5) - (6) - (7) - 8 - 9.

21 - Angle L_3 L'_3 : . . . . 1 - (2) - (3).

22 - Largeur S.P. : . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - (5).

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - 3.
Forme : (4) - 5
Médiane/Base : 6 - (7) - (8).